

# LION

## Faretto Super Potente a Dinamo

Questa torcia utilizza un 3-fase generatore brushless per generazione dell'energia elettrica per caricare la batteria interna 3,6 Volt / 1200mAh batteria Ni-Mh. L'energia immagazzinata all'interno della sua interna Ni-MH batteria è usata per alimentare l'potente 3 Watt LED. Un interruttore a pulsante è utilizzato per controllare la funzione on / off.

- Funzioni del prodotto:
- Batteria ricaricabile da dinamo e di rete o 12 Volt caricabatterie (in dotazione)
  - Per essere utilizzato come luce di ricerca
  - Alta luminosità: 3Watt LED
  - Funzione di interruttore elettronico on / off
  - Distanza Luce: 100 metri

- Caratteristiche del prodotto:
- Dinamo per la produzione di energia
  - Luminosità ultra elevata > 160 lumen
  - Vento 1 minuto e dà più di 10 minuti di luce
  - Bassa rumorosità di avvolgimento
  - Pistola ergonomica maniglia
  - Unico interruttore on / off di trigger
  - Compreso 220/240 Volt AC-caricatore e 12 Volt caricabatterie da auto

### MANUALE D'USO:

#### Carica:

- A. Con 220/240 Volt AC-Charger
- Collegare l'adattatore nel foro di carica sul retro del Leone
  - Inserire il carica-batteria in una presa di corrente.
  - L'indicatore di carica rosso si illumina quando la carica
  - L'indicatore di carica diventa verde con una carica completa
  - Scollegare il carica-batteria con una carica completa
  - Tempo di ricarica 4-5 ore

- B. Con 12 volt Caricabatteria da auto
- Collegare l'adattatore nel foro di carica sul retro del Leone
  - Collegare la caricabatterie da auto sigaretta / nella presa di corrente per auto
  - L'indicatore di carica rosso si illumina quando la carica
  - L'indicatore di carica diventa verde con una carica completa
  - Scollegare il caricabatteria da auto con una carica completa
  - Tempo di ricarica 2-3 ore

- C. Dynamo
- Estrarre la maniglia della dinamo sul retro del Leone
  - Ruotare la manopola in senso orario
  - Girare ad una velocità di 3 giri al secondo per caricare.
  - L'indicatore di carica rosso si accende durante la carica

**Illuminazione:**  
Premere il pulsante interruttore una volta per accendere la 3 Watt LED. Per disattivare il Leone premere di nuovo.

- Note**
- Sempre avvolgere il manico in modo coerente. Avvolgimento troppo lentamente può ridurre il corrente e prolungare la carica necessaria
  - Non collocare il dispositivo a temperature molto alte o molto umida ambienti
  - Avvolgere il prodotto di un almeno una volta al mese per prolungare la vita del batteria interna
  - Non ricaricare il Leone quando la luce è accesa
  - Ricaricare sempre il Leone dopo l'uso o quando la luce inizia a spegnersi
  - Non caricare per più di 12 ore da AC o DC.
  - Il Leone non è destinato all'uso da parte di giovani persone inferme senza vigilanza
  - Utilizzare in luoghi asciutti. Non permettere che l'apparecchio si bagni
  - Non immergere in acqua
  - Utilizzare solo con adattatori Powerplus forniti con questa unità
  - Sempre collegare la spina di ricarica prima scheda, che nella presa di corrente.
  - Non puntare direttamente per gli occhi in nessun caso






### Ulteriori istruzioni di sicurezza per batterie e caricabatterie

- Batterie
- Non tentare mai di aprire per nessun motivo.
  - Non caricare le batterie danneggiate.
  - Non esporre la batteria all'acqua.
  - Non esporre la batteria a fonti di calore.
  - Non conservare in luoghi in cui la temperatura può superare i 40 ° C.
  - Caricare solo a temperature comprese tra 4 ° C e 40 ° C.
  - Caricare solo con il caricabatterie fornito con il prodotto.
  - Lo smaltimento delle batterie, seguire le istruzioni riportate nella sezione 'Istruzione la rimozione della batteria'



- Caricabatterie
- Il caricabatterie è stato progettato per una specifica tensione.
  - Controllare sempre che la tensione di rete corrisponda alla tensione sul targhetta.
  - Attenzione! Non tentare mai di sostituire l'unità caricatore con una rete regolare spina.
  - Utilizzare il caricabatterie PowerPlus solo per caricare la batteria nel prodotto con cui è stato fornito. Altre batterie potrebbero esplodere, causando personale lesioni e danni.
  - Sono i cavi difettosi sostituiti immediatamente.
  - Non esporre il caricabatterie all'acqua.
  - Non aprire il caricabatterie.
  - Non rileva il caricatore.
  - Il Leone deve essere posizionato in una zona ben ventilata durante la ricarica.
  - Tutte le batterie perdono la carica con il tempo, soprattutto quando sono caldi. Ricaricare l'unità di ogni mese, per 12 ore quando non è in uso frequente.
  - Se l'unità non sta per essere utilizzato per lunghi periodi, conservare in un luogo fresco, luogo asciutto.

I seguenti simboli si trovano sul tuo caricabatterie:

-  Il caricabatterie è dotato di doppio isolamento, quindi la terra non è necessaria.
-  Leggere questo manuale di istruzioni attentamente.
-  Il caricatore si spegne automaticamente se la temperatura ambiente temperatura diventa troppo elevata. Come conseguenza l'caricabatterie sarà inutilizzabile. La base di ricarica deve essere scollegata dalla rete elettrica e portato in un centro di assistenza autorizzato per la riparazione.
-  Questo prodotto non deve essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici.
-  Questo caricabatterie è solo per uso interno

Parametro tecnico principale		
Articolo	Parametro	Unità
Luminosità massima		
3 Watt LED	160	lm
Durata di vita del LED		
LED	> 50.000	ore
Tempo per una ricarica completa di carica-batteria di	4-5	ore
Tempo per una ricarica completa da Charger sigaretta	2-3	ore
Tempo di brillare completamente carica	2	ore
Luce dopo 1 minuto di avvolgimento	10	Minuti
Batteria	Ni-MH 3,6 Volt	
	1200 mAh	
AC-Charger ingresso	220-240 Volt AC	
Carica-batteria	6 Volt	
	300 mA	

- Istruzioni per la rimozione di batteria interna a fine vita dei PowerPlus Lion**
-  Rimuovere le viti su entrambi i lati del parte posteriore del prodotto
  -  Rimuovere entrambe le viti della batteria vano ed estrarre le batterie
  -  Scollegare la batteria. Consegnare la batteria ad una batteria punto di raccolta per il riciclaggio.



# LION

## Reflector 3W con dinamo

Esta linterna utiliza un generador trifásico sin escobillas, para cargar de forma eficiente, la batería interna Ni-MH 3,6V / 1200 mAh,

- Funciones del producto:
- Se recarga mediante la manivela, el cargador y el adaptador 12V (incluidos)
  - Puede utilizarse como foco reflector de búsqueda
  - LED de 3 W y alto brillo
  - Interruptor electrónico ON/OFF
  - Alcance del foco: 100 metros

- Características del producto:
- Generador de energía mediante manivela
  - Ultra alto brillo > 160 lumen
  - Rodando 1 minuto conseguimos 10 minutos de luz
  - Mecanismos de manivela de bajo ruido
  - Empuñadura ergonómica tipo pistola
  - Interruptor ON/OFF de pulsación
  - Se incluye cargador 220/240 VAC y adaptador 12V para encendedor de automóvil

### MANUAL DE USO:

#### Carga:

- A. Mediante el alimentador 220/240 V AC
- Conecte el adaptador al conector de carga de la parte trasera de Lion
  - Enchufe el cargador a la red
  - Al cargar se iluminará el LED rojo del cargador
  - Cuando se haya completado la carga el LED se iluminará verde
  - Entonces desenchufe el alimentador
  - Tiempo de carga: 4 - 5 horas

- B. Mediante el adaptador 12V para encendedor de automóvil
- Conecte el adaptador al conector de carga de la parte trasera de Lion
  - Enchufe el adaptador en el enchufe para encendedor del coche
  - Al cargar se iluminará el LED rojo del cargador
  - Cuando se haya completado la carga el LED se iluminará verde
  - Entonces desenchufe el adaptador
  - Tiempo de carga: 2 - 3 horas

- C. Mediante la dinamo
- Despliegue la manivela de la parte posterior de Lion
  - Ruede la manivela en el sentido de las agujas del reloj
  - Para cargar correctamente debe rodar a 3 vueltas por segundo
  - Al cargar se iluminará el LED rojo del cargador

**Illuminación:**  
Un pulsación sobre el interruptor iluminará el LED de 3 W. Para apagarlo pulse de nuevo.

- Nota**
- Ruede siempre a una velocidad constante
- Rodar lentamente reduce la corriente y alarga el tiempo de carga
  - No lo sitúe en entornos húmedos o temperaturas extremas
  - Para prolongar la vida de la batería interna cárguela al menos una vez al mes
  - Nunca recargue Lion cuando esté encendido
  - Recargue siempre Lion después de cada uso o cuando la luz sea débil
  - No recargue nunca durante más de 12 horas
  - Lion no es adecuado para menores ni personas discapacitadas sin supervisión
  - Usarlo solamente en entornos secos. Evite que se moje
  - No lo sumerja en agua
  - Utilice solamente los cargadores y adaptadores Powerplus suministrados
  - Siempre debe conectar primero el adaptador a la unidad y luego enchufarlo a la red
  - Nunca ilumine directamente a los ojos, bajo ninguna circunstancia






### Instrucciones de seguridad adicionales para baterías y cargadores

- Baterías
- No intente abrirlas bajo ningún concepto
  - No exponga la batería al agua
  - No exponga la batería al calor
  - No las almacene en lugares cuya temperatura exceda de 40°C
  - Cárguelas solamente a temperatura ambiente, entre 4°C y 40°C
  - Use únicamente los cargadores suministrados con este producto
  - Cuando tenga que eliminar las baterías, siga las instrucciones del apartado "Instrucciones para retirar la batería interna"



- Cargadores
- Su cargador ha sido diseñado para una determinada tensión
  - Verifique siempre que la tensión de red coincide con la del cargador
  - ¡Advertencia! Nunca intente sustituir el cargador de este equipo por un cargador enchufable corriente
  - Use sólo su cargador PowerPlus para recargar las baterías de este producto. Otras baterías podrían estallar causando heridas y daños personales
  - Los cables y conexiones defectuosas deben ser sustituidas inmediatamente
  - No exponga el cargador al agua
  - No abra el cargadores
  - No investigue el cargador
  - Al cargar Lion debe situarlo en una zona bien ventilada
  - Todas las batería se descargan con el tiempo, especialmente si hace calor
  - Recargue las baterías cada mes durante 12 horas, si no lo usa con frecuencia.
  - Si la unidad no se va a utilizar durante mucho tiempo, guárdela en un lugar fresco y seco

### Significado de los símbolos del cargador

-  Cargador con doble aislamiento, por lo tanto no precisa conexión con toma de tierra
-  Lea con atención el manual de instrucciones completo.
-  El cargador se desconecta automáticamente si la temperatura es muy alta. Como consecuencia el cargador quedará fuera de servicio. Desenchúfelo de la red y llévelo a un servicio técnico autorizado.
-  Este producto no puede ser depositado en la basura doméstica.
-  Sólo para usar en interiores.

Parámetros técnicos principales		
Ítem	Parámetro	Unidad
Brillo máximo		
LED 3 Watt	160	lm
Vida útil del LED		
LED	> 50.000	Horas
Tiempo para una carga completa con el cargador AC	4-5	Horas
Tiempo para una carga completa con el adaptador 12V	2-3	Horas
Tiempo de uso tras una carga completa	2	Horas
Tiempo de uso tras 1 minuto de carga	10	Minutos
Batería Ni-MH	3,6	Volt
	1200	mAh
Tensión de entrada del cargador AC	220-240	Volt AC
Salida del cargador	6	Volt
	300	mA

- Instrucciones para retirar la batería interna de POWERplus Lion al finalizar su vida útil**
-  Retire los tornillos de ambos lados de la parte trasera
  -  Desenrosque los dos tornillos del compartimento de las baterías y luego saque las baterías
  -  Desconecte el pack de baterías. Entregue las baterías en un punto de recogida selectiva de baterías para su reciclaje

